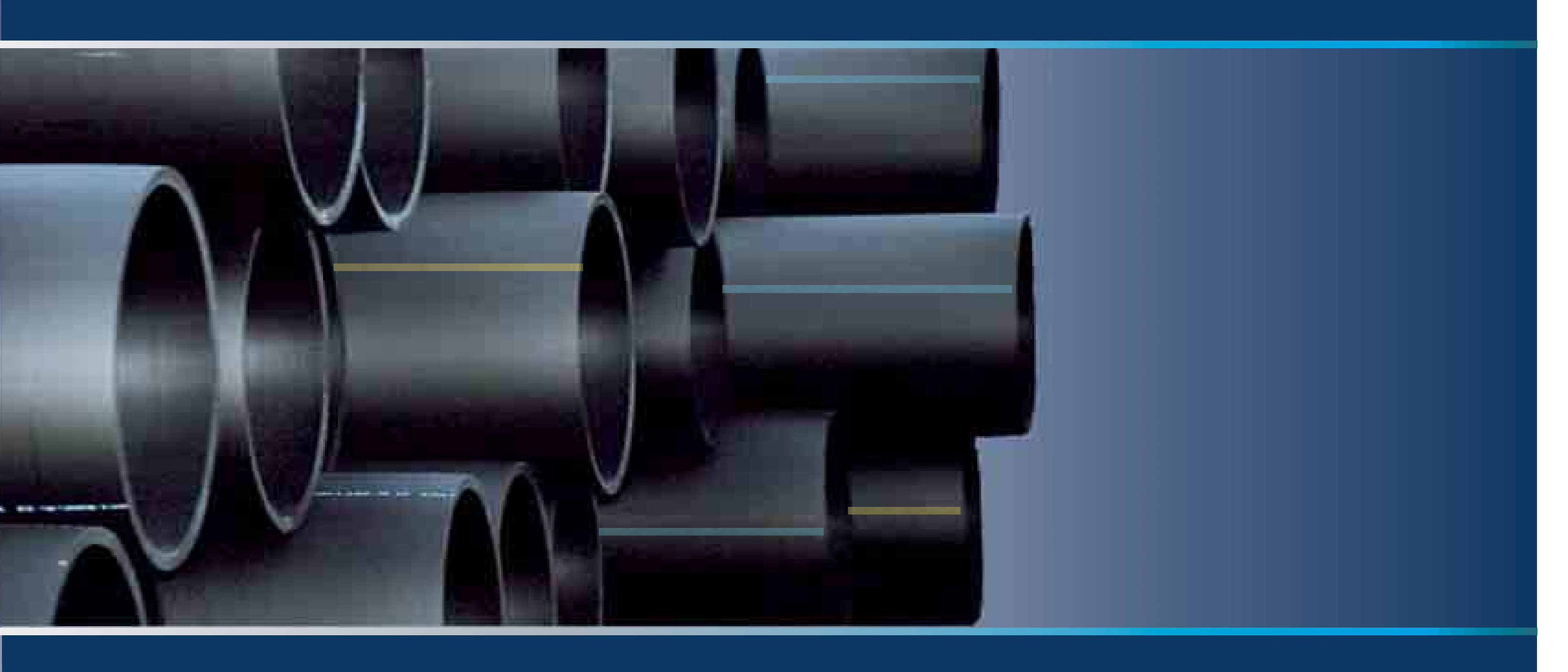
CATALOGUE N.3
FR-GB



PRODUCTION DE CANALISATIONS POLYETHYLENE
PE80 • PE100 • PEBD • PEMD
PRODUCTION OF POLYETHYLENE PIPELINES
PE80 • PE100 • PEBD • PEMD



RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT / SEWERAGE

TÉLÉCOMMUNICATIONS / TELECOMUNICATION

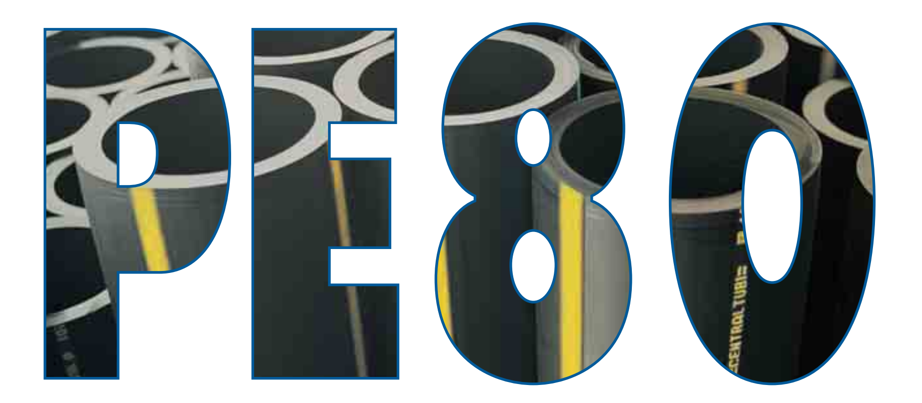
RÉSEAUX INCENDIE / FIRE FIGHTING

APPLICATIONS EAU / WATER PIPELINES

APPLICATIONS GAZ / GAS PIPELINES

DRAINAGES / DRAINAGE

IRRIGATION / IRRIGATION



TUBES POLYETHYLENE
PE80 ET BASSE DENSITE
PE80 and LOW DENSITY
POLYETHYLENE PIPES

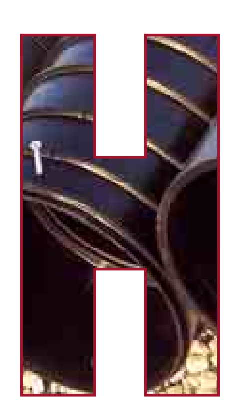
- Applications eau; Water pipelines;
- Applications gaz; Gas pipelines;
- Réseaux d'assainissement; Sewerage;
- Irrigation; Irrigation.



TUBES POLYETHYLENE PE100
PE100 POLYETHYLENE PIPES

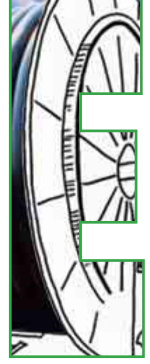
- Applications eau; Water pipelines;
- Réseaux incendie; Fire fighting;
- Applications gaz; Gas pipelines;






TUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSITE
POUR DRAINAGE
POLYETHYLENE PIPES FOR DRAINAGE

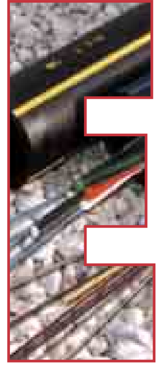
- Drainage; Drainage for civil works;
- Drainage ouvrages sportifs; Drainage for sport works;
- Collecteur drainant; Percolated water collection;
- Captage bio-gaz; Bio-gas collection;
- Réseaux de contrôle; Control networks.



TUBES POLYETHYLENE MOYENNE DENSITE
POLYETHYLENE PIPE MEDIUM DENSITY
Irrigation à réembobinage automatique
Irrigating with irrigation machines

- Epaisseur Constante; Constant thickness;
- Epaisseur progressive sur la longueur; Variable thickness.



MONOTUBES ET TRITUBES
POLYETHYLENE HAUTE DENSITE
HIGH DENSITY POLYETHYLENE
SINGLE PIPE AND TRIPLE PIPE

- Pour fibres optiques; For optical fibres;
- Protection de cables; For cable protection.

TUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSITE PE80
PE80 HIGH DENSITY POLYETHYLENE PIPES

Tubes polyéthylène PE80 dans le domaine de l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine, y compris le transport des eaux brutes avant traitement. Les tubes sont conformes à la norme EN12201 et répondent aux règlementns nationaux relatifs à la conformité sanitaire et à l'alimentarité.

PE80 high density polyethylene pipes to be used for human consumption including the conveyance of raw water prior to treatment. Pipes are in compliance with the EN12201 standard and with the national regulations regarding hygienic and sanitary prescriptions.

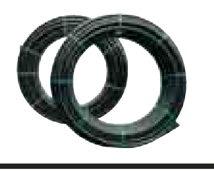
coils — **PE80 EN 12201** — **couronnes**

DN mm	PN8 SDR 17		PN12,5 SDR 11	
	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m
20	• 2,0	***0,37***	2,0	***0,41***
25	• 2,0	***0,49***	2,3	***0,59***
32	2,0	***0,75***	3,0	***0,97***
40	2,4	***1,12***	3,7	***1,42***
50	3,0	***1,52***	4,6	***2,21***
63	3,8	***2,38***	5,8	***3,50***
75	4,5	***3,37***	6,8	***4,85***
90	5,4	***5,04***	8,2	***7,03***
110	6,6	***7,52***	10,0	***10,43***

lenghts — **PE80 EN 12201** — **barres**

DN mm	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m
75	4,5	***3,21***	6,8	***4,63***
90	5,4	***4,60***	8,2	***6,71***
110	6,6	***6,87***	10,0	***9,95***
125	7,4	***8,73***	11,4	***12,92***
140	8,3	***10,96***	12,7	***16,10***
160	9,5	***14,30***	14,6	***21,14***
180	10,7	***18,08***	16,4	***26,71***
200	11,9	***22,33***	18,2	***32,92***
225	13,4	***28,32***	20,5	***41,67***
250	14,8	***34,68***	22,7	***51,25***
280	16,6	***45,64***	25,4	***67,32***
315	18,7	***57,78***	28,6	***85,21***
355	21,1	***73,56***	32,2	***108,17***
400	23,7	***92,96***	36,3	***137,71***
450	26,7	***117,78***	40,9	***173,88***
500	29,7	***145,50***	45,4	***214,53***
560	33,2	***182,29***	50,8	***268,75***
630	37,4	***230,87***	57,2	***340,49***
710	42,1	***293,40***		
800	47,4	***372,04***		
900	53,3	***470,61***		
1000	59,3	***581,63***		

• Ne sont pas prévus par la norme EN 12201 • Not for seen by the EN 12201 norm

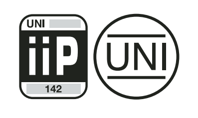


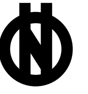
DN 20 ÷ 110 m 100



DN 90 ÷ 1000 m 6 ÷ 12

N.B. Palettes et/ou longueurs particulières sont disponibles à la demande.
N.B. Pallets and/or special lengths available at request.








Pour tout renseignement sur les certifications et la gamme certifiée, contacter les bureau de vente Our customer department is at your disposal for any information regarding quality accreditations

TUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSITE PE100
PE100 HIGH DENSITY POLYETHYLENE PIPES

Tubes polyéthylène PE100 dans le domaine de l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine, y compris le transport des eaux brutes avant traitement. Les tubes sont conformes à la norme EN12201 et répondent aux règlementns nationaux relatifs à la conformité sanitaire et à l'alimentarité.

PE100 high density polyethylene pipes to be used for human consumption including the conveyance of raw water prior to treatment. Pipes are in compliance with the EN12201 standard and with the national regulations regarding hygienic and sanitary prescriptions.

coils — **PE100 EN 12201** — **couronnes**

DN mm	PN6 SDR 26		PN10 SDR 17		PN16 SDR 11		PN25 SDR 7,4	
	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m
20					2,0	***0,42***	3,0	***0,60***
25					2,3	***0,63***	3,5	***0,88***
32					3,0	***0,98***	4,4	***1,37***
40					3,7	***1,47***	5,5	***2,04***
50			3,0	***1,54***	4,6	***2,24***	6,9	***3,18***
63			3,8	***2,45***	5,8	***3,55***	8,6	***4,99***
75			4,5	***3,42***	6,8	***4,96***	10,3	***7,10***
90			5,4	***5,15***	8,2	***7,20***	12,3	***10,18***
110			6,6	***7,67***	10,0	***10,65***	15,1	***15,24***

lenghts — **PE100 EN 12201** — **barres**

DN mm	PN6 Ep/Thick (mm)	PN6 €/m	PN10 Ep/Thick (mm)	PN10 €/m	PN16 Ep/Thick (mm)	PN16 €/m	PN25 Ep/Thick (mm)	PN25 €/m
75			4,5	***3,26***	6,8	***4,74***	10,3	***6,78***
90			5,4	***4,70***	8,2	***6,88***	12,3	***9,73***
110			6,6	***7,01***	10,0	***10,18***	15,1	***14,56***
125			7,4	***8,93***	11,4	***13,18***	17,1	***18,72***
140			8,3	***11,20***	12,7	***16,45***	19,2	***23,52***
160	6,2	***10,28***	9,5	***14,62***	14,6	***21,57***	21,9	***30,59***
180	6,9	***12,80***	10,7	***18,46***	16,4	***27,26***	24,6	***38,69***
200	7,7	***15,88***	11,9	***22,78***	18,2	***33,63***	27,4	***47,84***
225	8,6	***19,93***	13,4	***28,90***	20,5	***42,56***	30,8	***60,45***
250	9,6	***24,69***	14,8	***35,42***	22,7	***52,35***	34,2	***74,62***
280	10,7	***30,79***	16,6	***46,57***	25,4	***68,68***	38,3	***97,95***
315	12,1	***39,23***	18,7	***58,99***	28,6	***86,93***	43,1	***124,02***
355	13,6	***49,58***	21,1	***75,07***	32,2	***110,38***	48,5	***157,22***
400	15,3	***62,85***	23,7	***94,87***	36,3	***140,13***	54,7	***199,69***
450	17,2	***79,46***	26,7	***120,16***	40,9	***177,42***	61,5	***252,59***
500	19,1	***98,02***	29,7	***148,51***	45,4	***218,92***		
560	21,4	***122,84***	33,2	***186,03***	50,8	***274,26***		
630	24,1	***155,67***	37,4	***235,61***	57,2	***347,50***		
710	27,2	***198,15***	42,1	***299,39***				
800	30,6	***250,98***	47,4	***379,66***				
900	34,4	***318,69***	53,3	***480,22***				
1000	38,2	***391,68***	59,3	***593,52***				

N.B. Palettes et/ou longueurs particulières sont disponibles à la demande.

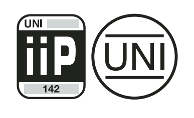
N.B. Pallets and/or special lengths available at request.

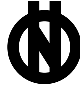


DN 20 ÷ 110 m 100



DN 90 ÷ 1000 m 6 ÷ 12









Pour tout renseignement sur les certifications et la gamme certifiée, contacter les bureau de vente Our customer department is at your disposal for any information regarding quality accreditations

TUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSIT PE80-100 GAZ

PE80-100 HIGH DENSITY POLYETHYLENE PIPES FOR GAS

Tubes polyéthylène PE80-PE100 pour réseaux enterrés de distribution de combustibles gazeux, conformes à la norme EN 1555.

PE80-PE100 buried polyethylene pipes for the supply of gaseaus fuels, in compliance with the EN 1555.

coils — PE80 EN 1555 — couronnes

DN mm	SDR 17,6		SDR 11	
	MOP (bar) 3		MOP (bar) 5	
	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m
20			3,0	***0,60***
25			3,0	***0,77***
32			3,0	***1,02***
40	3,0	***1,24***	3,7	***1,44***
50	3,0	***1,54***	4,6	***2,28***
63	3,6	***2,35***	5,8	***3,58***
75	4,3	***3,32***	6,8	***4,99***
90	5,2	***5,01***	8,2	***7,20***
110	6,3	***7,39***	10,0	***10,65***

coils — PE100 EN 1555 — couronnes

DN mm	SDR 17,6		SDR 11	
	MOP (bar) *		MOP (bar) *	
	Ep/Thick (mm)	€/m	Ep/Thick (mm)	€/m
20			3,0	***0,61***
25			3,0	***0,79***
32			3,0	***1,01***
40	3,0	***1,26***	3,7	***1,51***
50	3,0	***1,56***	4,6	***2,35***
63	3,6	***2,38***	5,8	***3,71***
75	4,3	***3,37***	6,8	***5,15***
90	5,2	***5,08***	8,2	***7,42***
110	6,3	***7,49***	10,0	***11,06***

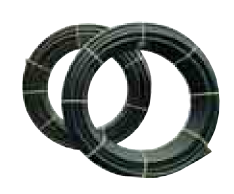
lenghts — PE80 EN 1555 — barres

75	4,3	***3,17***	6,8	***4,77***
90	5,2	***4,58***	8,2	***6,88***
110	6,3	***6,75***	10,0	***10,18***
125	7,1	***8,64***	11,4	***13,22***
140	8,0	***10,82***	12,7	***16,45***
160	9,1	***14,08***	14,6	***21,57***
180	10,3	***17,89***	16,4	***27,26***
200	11,4	***21,95***	18,2	***33,60***
225	12,8	***27,65***	20,5	***42,50***
250	14,2	***34,14***	22,7	***52,26***
280	15,9	***44,92***	25,4	***68,57***
315	17,9	***56,55***	28,6	***86,77***
355	20,2	***71,96***	32,3	***110,42***
400	22,8	***93,47***	36,4	***143,05***
450	25,6	***117,95***	40,9	***181,20***
500	28,4	***145,73***	45,5	***223,45***
560	31,9	***182,61***	50,9	***280,36***
630	35,8	***230,55***	57,3	***354,20***

lenghts — PE100 EN 1555 — barres

75	4,3	***3,22***	6,8	***4,96***
90	5,2	***4,65***	8,2	***7,17***
110	6,3	***6,86***	10,0	***10,65***
125	7,1	***8,78***	11,4	***13,80***
140	8,0	***10,99***	12,7	***17,22***
160	9,1	***14,30***	14,6	***22,58***
180	10,3	***18,17***	16,4	***28,54***
200	11,4	***22,30***	18,2	***35,21***
225	12,8	***28,08***	20,5	***44,56***
250	14,2	***34,68***	22,7	***54,81***
280	16,0	***45,59***	25,4	***71,75***
315	17,9	***57,39***	28,6	***90,83***
355	20,2	***73,03***	32,3	***115,61***
400	22,8	***94,86***	36,4	***146,72***
450	25,6	***119,71***	41,0	***185,36***
500	28,5	***147,90***	45,5	***229,15***
560	31,9	***185,33***	51,0	***287,00***
630	35,8	***233,99***	57,3	***363,58***

* En fonction des reglements et/ou lois maximum mop: 10 bar * Depending on the rules and/or national laws maximum mop: 10 bar



DN 20 ÷ 110 (standard) m 100



DN 125 ÷ 1000 m 6 ÷ 12

N.B. Palettes et/ou longueurs particulières sont disponibles à la demande.

N.B. Pallets and/or special lengths available at request.

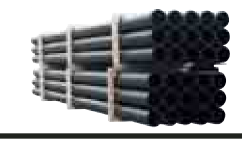
TUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSITE POUR ASSAINISSEMENT ENTERRES SANS PRESSION

HIGH DENSITY POLYETHYLENE NON PRESSURE UNDERGROUND DRAINAGE AND SEWERAGE

Tubes en polyéthylène haute densité pour drainage et assainissement, conformes à la norme EN 12666-2.
High density polyethylene pipes for dreinage and sewerage piping, in compliance with the standar EN 12666-2.

EN 12666

DN mm	SN2 S16 (SDR 33)		SN4 S12,5 (SDR 26)		SN8 S10 (SDR 21)	
	Ep/Thick (mm)	€/ml	Ep/Thick (mm)	€/ml	Ep/Thick (mm)	€/ml
110			4,2	***4,57***	5,3	***5,67***
125			4,8	***5,89***	6,0	***7,28***
160			6,2	***9,70***	7,7	***11,84***
200			7,7	***14,96***	9,6	***18,40***
250	7,7	***18,84***	9,6	***23,25***	11,9	***28,41***
315	9,7	***31,25***	12,1	***38,64***	15,0	***47,32***
355	10,9	***39,47***	13,6	***48,81***	16,9	***61,31***
400	12,3	***50,26***	15,3	***61,88***	19,1	***77,95***
450	13,8	***63,26***	17,2	***79,83***	21,5	***98,31***
500	15,3	***77,98***	19,1	***98,47***	23,9	***121,04***
630	19,3	***126,65***	24,1	***156,52***	30,0	***192,36***
800	24,5	***203,54***	30,6	***251,79***	38,1	***310,30***
1000	30,6	***317,43***	38,2	***392,96***	47,7	***485,03***



m 6 ÷ 12

N.B. Palettes et/ou longueurs particulières sont disponibles à la demande.

N.B. Pallets and/or special lengths available at request.

TUBES POLYETHYLENE BASSE DENSITE POUR IRRIGATION
LOW DENSITY POLYETHYLENE PIPES FOR IRRIGATION

Tubes en polyéthylène basse densité pour le transport d'eau potable et à potabiliser, et /ou diverses applications alimentaires, conformes à la norme UNI 7990 série PE 32 type 312 répondant aux prescriptions d'hygiène sanitaire du Ministère de la santé italien relatives aux produits manufacturés pour liquides alimentaires. Circulaire Min. n. 174 du 06/04/2004.

Low density polyethylene pipes for the transport of drinking or treatable water and/or for the transport of alimentary fluids in compliance with the UNI 7990 standards and responding to the italian hygienic - sanitary prescriptions of the Minister of Health relating to materials for alimentary liquids. Ministerial circ. N.174 dated 06/04/2004.

PEBD UNI 7990

DN mm	PN 4			PN 6			PN 10		
	Ep/Thick (mm)	€/m	cour/coils m	Ep/Thick (mm)	€/m	cour/coils m	Ep/Thick (mm)	€/m	cour/coils m
16	1,4	***0,24***	300	1,6	***0,27***	300	2,2	***0,35***	300
20	1,6	***0,35***	200	1,7	***0,36***	200	2,7	***0,52***	200
25	1,7	***0,43***	200	2,2	***0,54***	100	3,4	***0,77***	100
32	1,9	***0,61***	200	2,8	***0,88***	100	4,4	***1,26***	100
40	2,4	***0,96***	100	3,5	***1,34***	100	5,4	***1,93***	100
50	3,0	***1,39***	100	4,3	***1,93***	100	6,8	***2,83***	100
63	3,7	***2,16***	100	5,4	***3,03***	100	8,6	***4,50***	100
75	4,5	***3,27***	100	6,5	***4,32***	100			
90				7,8	***6,19***	100			
110				9,5	***9,22***	100			

N.B. Longueurs particulières sont disponibles à la demande. DN16mm PN10 non tenu en stock, production pour quantités minimales.
N.B. Special lengths available at request. DN16mm PN10 not available in stock, production only for minimum orders.

TUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSITE POUR DRAINAGE

POLYETHYLENE PIPES LOW DENSITY FOR DRAINAGE



SPECIFICATION • SPECIFICATION

TUBE PEHD FISSURE' • HDPE SLOTTED PIPE

Le tubes en POLYETHYLENE HAUTE DENSITE fissurè CENTRALDRENI, produit par l'usine détentrice des certificats UNI EN ISO 9001:2002, présente une surface lisse, de couleur noire, et un marquage indiquant le nom de l'usine et/ou le nom commercial, le diamètre extérieur, le type, la date, la ligne et la lien de production.
Les barres sont d'une longueur de 6 mètres, présentent les caractéristiques dimensionnelles (diamètres, épaisseurs et tolérances) qui sont prévues par la norme EN 12201; les fentes drainantes seront réalisées perpendiculairement à l'axe du tube, pour le 2/3 de la circonférence, elles se succèdent pour réduire la perte de résistance à l'écrasement.
Le raccordement s'effectue par .... (voir "Systèmes de Jonction" dans la page ciaprès).

Supply and laying of slotted CENTRALDRENI, POLYETHYLENE HIGH DENSITY PIPE (HDPE), manufactured by company with UNI EN ISO 9001:2002 certification. Pipes are black with marking indicating the manufacturers and/or trade name, external diameter, type, date, line and manufacturing shift.
The 6 lengths, should have all the dimensional requirements (diameter, thickness and tolerance) foreseen by the EN 12201 standards; the drainage slots are realised perpendicularly to the axis of the pipe, covering 2/3 of the circumference, alternating the slots so as to reduce the loss of resistance; the width of the slots will be ....mm and the interaxis will be fixed so that the slotted surface is between 3/7% of the pipe.
The fittings should be .... (see "Joining Systems" on the next page).

CENTRALDRENI est recommandé pour les utilisations suivantes:

CENTRALDRENI is indicated in the following applications:

- Collecteur drainant de lixiviats dans les C.E.T; Collection of percolated infiltrated waters;
- Captages bio-gaz dans les C.E.T.; Bio-gas collection in landfill sites;
- Réseaux de contrôle; Control networks;
- Drainages en T.P. (murs de soutènement, locaux enterrés, ouvrages routiers, etc.); Drainage in civil works (walls, underground rooms, road works, etc.);
- Drainages ouvrages sportifs; Drainage for sport fields.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES • TECHNICAL CARACHTERISTICS

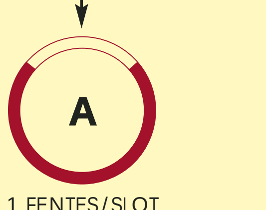
Tube • Pipe	PEHD lisse noir • Black Hope Smooth.
Longueur standard • Standard length	Barres de 6 mètres • 6 meter lengths.
Largeur des fentes “l” • Width of slots “l”	4÷8 mm.
Entre-axe de perforation “i” • Inter-axis of slots “i”	(60÷70 mm standard).
Surface des fentes • Slotted area	Standard 3÷7% de la surface totale • Standard 3÷7% of total area.
Raccordements • Fittings	Coudes, tés, culottes, bouchons, etc. • Bends, Tees, Branches, Caps,etc..
Jonction • Joints	Voir ''Systèmes de Jonction'' ci - dessous • “Slotting Systems” listed below.
Confection standard palettes de • Standard pallets:	

Tubes/ Pipes Ø	90	110	125	140	160	180	200	225	250
Barres/Lengths n°	58	48	30	26	20	17	14	14	11

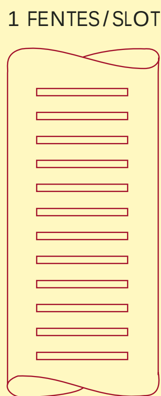
SYSTEMES DE PERFORATION • SLOTTING SYSTEMS

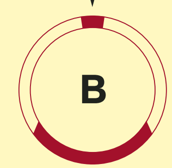
Recommandés pour collecteur drainant • Suggested for landfill sites

Recommandés pour captage bio-gaz • Suggested for bio-gas collection

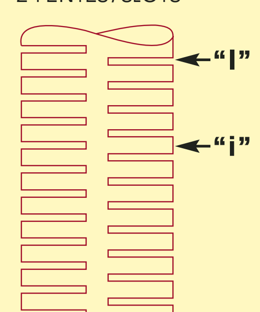


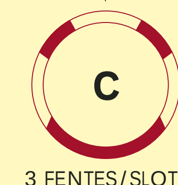
1 FENTES/SLOT



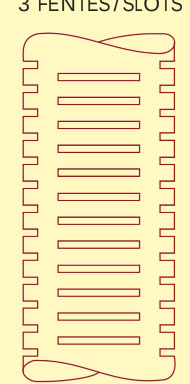


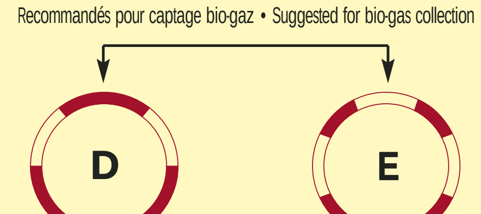
2 FENTES/SLOTS



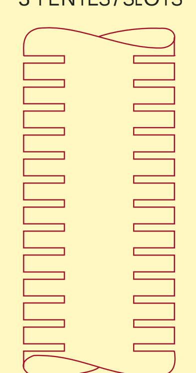


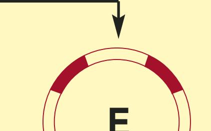
3 FENTES/SLOTS



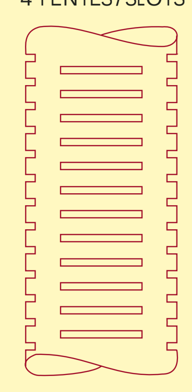


3 FENTES/SLOTS



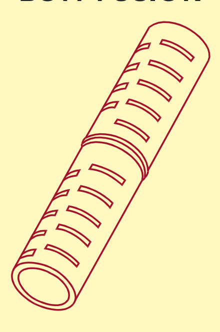


4 FENTES/SLOTS



SYSTEMES DE JONCTION • JOINING SYSTEMS

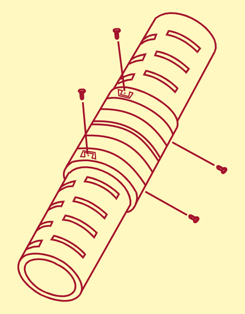
BOUT à BOUT
BUTT FUSION



La soudure en bout à bout est le système traditionnel de raccordement qui garantit l'homogénéité de la canalisation, et assure la tenue mécanique et hydraulique.

The but fusion welding is the traditional joining system which, guaranteeing continuity in the conduit, ensures both mechanical and hydraulic sealing.

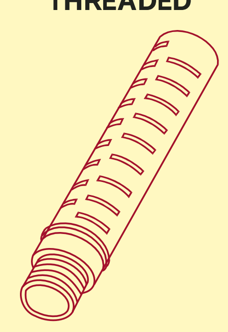
BI-JOINT JOLLY
JOLLY COUPLERS



Le bi-joint est un nouveau système rapide et fonctionnel, composé d'un manchon PE injecté avec à l'intérieur un système de butée et une ailette de serrage.
Les vis auto-filettantes sont comprises dans le kit et garantissent contre le glissement.

The so-called “Jolly” coupler is a new rapid and functional system made of a PE coupler. The screws and bolts are included to guarantee that the pipes remain fixed.

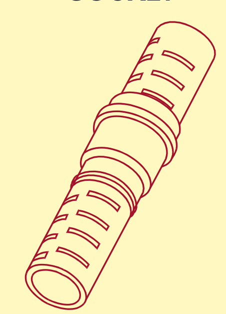
FILETE
THREADED



La jonction est constituée de piquages filetés mâle/femelle soudés à l'extrémité de la barre du tuyau. Ce système est recommandé pour la pose des tubes à la verticale (captage bio-gaz). Le système garantit la tenue au glissement.

The joint is composed of a threaded coupler male/female, which are welded to the pipe. This system is suggested for pipes which are to be laid vertically (biogas caption). This system guarantees that the pipes remain fixed.

A EMBOITEMENT
SOCKET



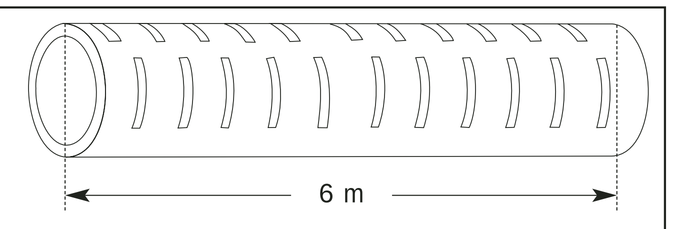
Le joint à emboîtement injecté en PE est soudé à l'extrémité de la barre du tube, le joint à l'intérieur de l'emboîtement garantit la tenue hydraulique et contre le glissement.

The injection moulded PE socket joint is welded onto one extremity of the pipe, the internal o-ring guarantees hydraulic seal and pipe fix.

SANS JONCTION
WITHOUT JOINT

(En barres de 6 m)

(In 6 m lengths)



DN (mm)	SDR17			SDR11			SDR7,4		
	Ep/Thick (mm)	1 - 2 FENTES/SLOTS €/m	3 - 4 FENTES/SLOTS €/m	Ep/Thick (mm)	1 - 2 FENTES/SLOTS €/m	3 - 4 FENTES/SLOTS €/m	Ep/Thick (mm)	1 - 2 FENTES/SLOTS €/m	3 - 4 FENTES/SLOTS €/m
90	5,4	***5,95***	***7,31***	8,2	***8,34***	***9,96***	12,3	***12,05***	***14,37***
110	6,6	***8,22***	***9,58***	10,0	***11,58***	***13,20***	15,1	***16,88***	***19,20***
125	7,4	***10,63***	***12,52***	11,4	***15,29***	***17,66***	17,1	***21,88***	***25,04***
140	8,3	***12,86***	***14,75***	12,7	***18,47***	***20,84***	19,2	***26,68***	***29,84***
160	9,5	***16,20***	***18,09***	14,6	***23,51***	***25,88***	21,9	***33,75***	***36,91***
180	10,7	***20,25***	***22,41***	16,4	***29,42***	***32,13***	24,6	***43,02***	***47,36***
200	11,9	***25,04***	***27,75***	18,2	***36,53***	***40,14***	27,4	***53,26***	***58,67***
225	13,4	***31,03***	***33,74***	20,5	***45,28***	***48,89***	30,8	***65,87***	***71,28***
250	14,8	***37,39***	***40,10***	22,7	***54,86***	***58,47***	34,2	***80,04***	***85,45***

Derands de prix pour les diamètres supérieurs, sont disponibles à la demande. • Quotations for larger diameters are available at request.

Pour productions inférieures à 150 mt, débit de € 75,00 pour préparation de la machine
For production less then 150 mt, there are an adding of € 75,00 referring to the machine preparation.

MANCHONS DE JONCTION - JOINING COUPLERS

Ø	MANCHON JOLLY / JOLLY COUPLER €/cad.	JONCTION FILETEE / THREADED JOINT €/cad.	EMBOITEMENT PEHD SOUDE / HDPE WELDED SOCKET €/cad.
90	***3,20***	***49,55***	-
110	***3,38***	***60,16***	***23,00***
125	***4,04***	***67,40***	***27,80***
140	***6,20***	***77,00***	***38,08***
160	***6,60***	***91,00***	***47,88***
180	***29,00***	***103,05***	***50,30***
200	***7,90***	***115,52***	***57,00***
225	***42,70***	***130,44***	***67,84***
250	***8,75***	***147,36***	***86,00***

Fournis soudés en usine sur les barres de tube et /ou accessoires (coudes, culottes, ect.).

They are supplied already welded onto the pipes and fittings (bends, branches etc.).

CULOTTES - BRANCHES

Ø	CULOTTES SIMPLES/SIMPLE BRANCHES 30°/45°/60°/90° PE80 SDR17 €/cad.	PE80 SDR11 €/cad.	PE80 SDR7,4 €/cad.	CULOTTES DOUBLE/DOUBLE BRANCHES 30°/45°/60°/90° PE80 SDR17 €/cad.	PE80 SDR11 €/cad.	PE80 SDR7,4 €/cad.
90 x 63...75	***33,60***	***37,20***	***43,20***	***55,20***	***60,00***	***67,20***
90 x 90	***40,80***	***45,60***	***51,60***			
110 x 63...90	***37,20***	***43,20***	***51,60***	***60,00***	***68,40***	***78,00***
110 x 110	***44,40***	***54,00***	***64,80***			
125 x 63...110	***39,60***	***50,40***	***61,20***	***62,40***	***81,60***	***97,20***
125 x 125	***45,60***	***57,60***	***69,60***			
140 x 63...90	***49,20***	***57,60***	***68,40***	***78,00***	***88,80***	***102,00***
140 x 110...125	***51,60***	***66,00***	***81,60***	***81,60***	***104,40***	***124,80***
140 x 140	***60,00***	***79,20***	***97,20***			
160 x 63...90	***54,00***	***63,60***	***78,00***	***82,80***	***94,80***	***110,40***
160 x 110...125	***58,80***	***80,40***	***100,80***	***90,00***	***122,40***	***150,00***
160 x 160	***68,40***	***93,60***	***116,40***			
180 x 63...90	***64,80***	***81,60***	***10,200***	***93,60***	***11,60***	***135,60***
180 x 110...160	***74,40***	***105,60***	***136,80***	***108,00***	***155,00***	***195,60***
180 x 180	***88,80***	***130,80***	***169,20***			
200 x 63...90	***72,00***	***91,20***	***117,60***	***100,80***	***122,40***	***150,00***
200 x 110...160	***82,80***	***117,60***	***154,80***	***116,40***	***166,80***	***212,40***
200 x 180	***91,20***	***136,80***	***181,20***	***129,60***	***200,40***	***261,60***
200 x 200	***106,80***	***163,20***	***216,00***			
225 x 63...90	***85,20***	***111,60***	***145,20***	***115,20***	***141,60***	***178,90***
225 x 110...160	***97,20***	***140,40***	***186,00***	***130,80***	***188,40***	***243,60***
225 x 180...200	***110,40***	***171,60***	***231,60***	***153,60***	***247,20***	***327,60***
225 x 225	***126,00***	***200,00***	***267,60***			
250 x 63...90	***97,20***	***128,40***	***170,40***	***126,00***	***160,00***	***202,80***
250 x 110...160	***110,40***	***160,00***	***213,60***	***144,00***	***207,60***	***272,40***
250 x 180...225	***134,40***	***214,80***	***292,80***	***183,60***	***306,00***	***412,80***
250 x 250	***153,60***	***250,00***	***340,00***			

ACCESSOIRES • SPECIAL PARTS/FITTINGS

REGARDS PEHD ROTOHOULES
ROTOMOULDED MANHOLES

REGARDS PEHD • HDPE MANHOLES

REGARDS PEHD SPIRALES • HDPE SPIRAL WELLS

TETES DE PUITS “TES” PEHD
T WELL HEADS IN HDPE

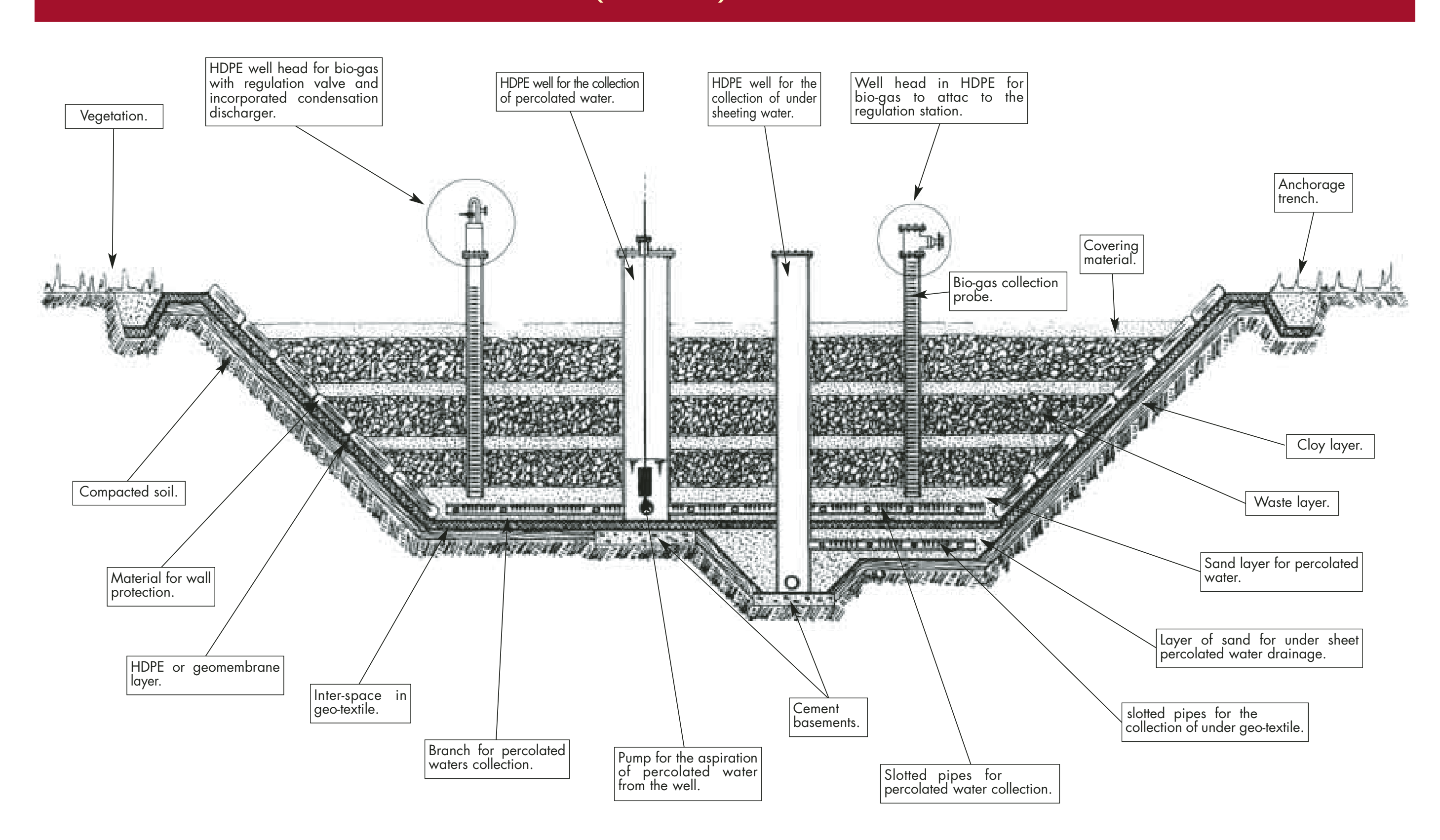
COLLECTEURS POUR BIO-GAZ PEHD • HDPE BIOGAS MANIFOLDS/DIFFUSORS

VANNES A PAPILLON PVC • PVC BUTTERFLY VALVES

RACCORD POUR LE PASSAGE DE LA LEVEE
FITTING FOR HDPE SHEET CROSSING

FOURNIS À LA DEMANDE • TO BE SUPPLIED AT REQUEST

EXEMPLE DE DECHARGE (C.E.T.) • EXAMPLE OF LANDFILL SITE



Utilisez la Qualité dans votre Enrouleurs Automatiques d'Asp

TUBES POLYETHYLENE MOYENNE DENSITE
irrigation à réembobinage automatique
POLYETHYLENE PIPE MEDIUM DENSITY
irrigating with irrigation machines

TubOne

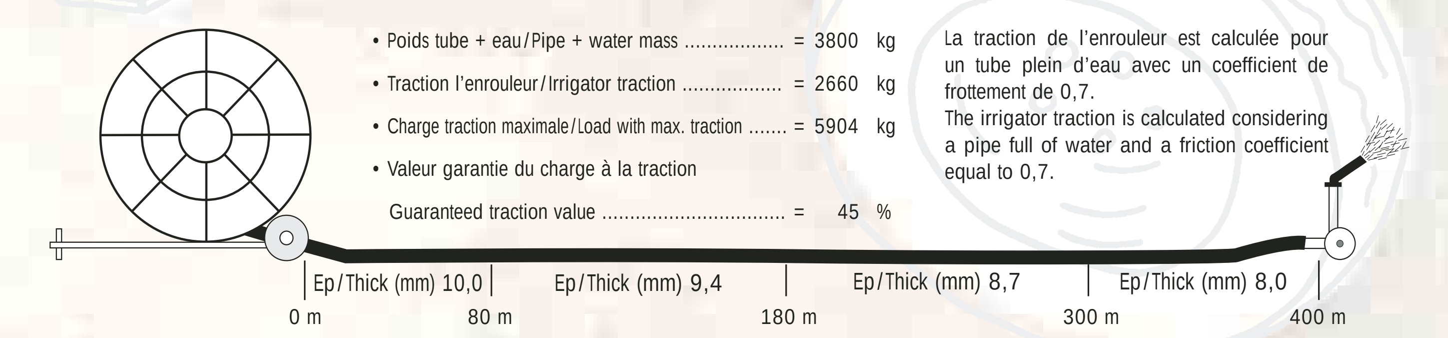
Le polyéthylène Moyenne Densité (PEMD), qui est utilisé pour la production de TubOne présente par sa structure, ses caractéristiques mécaniques et chimiques en terme de meilleures capacités de résistance a la traction et a la fissuration et il garantit la constance aux characteristiques mechaniques et chimiques.
Malgré l'utilisation aux limites des capacités de résistance, le TubOne a dépassé 42.000 enroulements sans subir d'altération.
Le travail de recherche réalisé avec les plus importants manufacturiers d'enrouleurs automatiques a révélé que le produit de CENTRALTUBI apporte, par son excellente qualité, la garantie de l'exploitation de leur brevet.

The Medium Density polyethylene (PEMD), utilised for the production of TubOne, has the best tensile and stress - cracking resistance qualities, guaranteeing the integrity of the mechanic and chemical resistance.
Even with usage at the limit of resistance capacity, TubOne is able to resist 42.000 rewindings without suffering alterations.
In collaboration with the biggest irrigation machinery manufacturers, CENTRALTUBI is able to obtain, with , an elevated product quality, so as to respond in an always excellent manner to the market operators' requests.

Le TubOne est produit dans les versions/TubOne is manufactured in the following versions:

- *Epaisseur CONSTANTE/CONSTANT thickness;*
- *Epaisseur PROGRESSIVE SUR LA LONGUER/VARIABLE thickness.*

EXEMPLE: Tube Ø 110 x 400 m EPAISSEUR PROGRESSIVE • E.g. Ø 110 x 400 ml. pipe with VARIABLE THICKNESS



…spersion • Utilise Quality material for your Irrigation Machine







TUBE À EPAISSEUR CONSTANTE
PIPES WITH CONSTANT THICKNESS

COURONNES ➤ COILS ➤	JUSQU'A/UNTIL 250 m		JUSQU'A/UNTIL 300 m		JUSQU'A/UNTIL 350 m		JUSQU'A/UNTIL 400 m		JUSQU'A/UNTIL 450 m		JUSQU'A/UNTIL 500 m	
Ø (mm)	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**
50	4,0	***1,86***										
63	5,0	***2,92***	5,2	***3,02***								
70	5,3	***3,46***	5,8	***3,74***								
75	5,6	***3,87***	6,2	***4,26***	6,5	***4,44***	6,9	***4,67***				
82	6,2	***4,70***	6,7	***5,04***	7,5	***5,58***	8,2	***6,04***				
90	6,8	***5,66***	7,4	***6,09***	7,8	***6,40***	8,4	***6,84***	8,9	***7,20***		
100	7,6	***7,00***	8,0	***7,31***	8,4	***7,64***	9,1	***8,21***	9,5	***8,55***	10,0	***8,93***
110	8,2	***8,31***	8,6	***8,68***	9,0	***9,04***	9,6	***9,58***	10,0	***9,94***	11,0	***10,82***
125			10,0	***11,44***	10,5	***11,96***	11,0	***12,47***	11,4	***12,86***	12,4	***13,87***
140			11,0	***14,10***	11,5	***14,69***	12,5	***15,83***	13,5	***16,97***	15,0	***18,59***

TUBE À EPAISSEUR PROGRESSIVE sur la longueur
PIPES WITH VARIABLE THICKNESS

COURONNES ➤ COILS ➤	JUSQU'A/UNTIL 300 m		JUSQU'A/UNTIL 350 m		JUSQU'A/UNTIL 400 m		JUSQU'A/UNTIL 450 m		JUSQU'A/UNTIL 500 m		JUSQU'A/UNTIL 550 m		JUSQU'A/UNTIL 600 m	
Ø (mm)	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**	Ep/Thick (mm)	**€/m**
90	7,15	***5,89***	7,35	***6,04***	7,59	***6,22***	7,91	***6,46***	8,36	***6,79***				
100	7,75	***7,10***	7,98	***7,31***	8,31	***7,57***	8,61	***7,82***	8,84	***8,01***	9,21	***8,31***	9,63	***8,65***
110	8,22	***8,31***	8,45	***8,52***	8,96	***9,01***	9,72	***9,68***	10,22	***10,12***	10,74	***10,59***	10,97	***10,79***
115	8,59	***9,09***	8,82	***9,32***	9,24	***9,71***	9,92	***10,35***	10,42	***10,82***	10,98	***11,36***		
120	9,80	***10,74***	9,75	***10,69***	10,23	***11,16***	10,53	***11,47***	11,20	***12,11***	11,45	***12,34***		
125	9,97	***11,41***	9,95	***11,39***	10,43	***11,88***	10,74	***12,19***	11,40	***12,86***	11,82	***13,30***		
140	10,47	***13,51***	10,90	***14,00***	11,43	***14,62***	11,74	***14,98***	12,40	***15,73***				

EP = Epaisseur Moyenne THICK = Average Thickness

MONOTUBES ET TRITUBES POLYETHYLENE HAUTE DENSITE
HIGH DENSITY POLYETHYLENE SINGLE PIPE AND TRIPLE PIPE
pour fibres optiques/for optical fibres

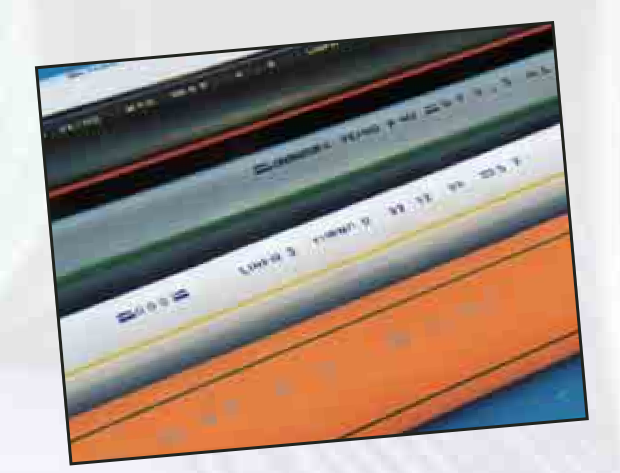
CENTRALTUBI produit pour les tubes en PEHD pour le secteur de l'électricité et de la téléphonie (noir avec band en differantes couleurs).
CENTRALTUBI est votre partner idéal proposant dans le secteur de la téléphonie en des solutions particulières.
CENTRALTUBI produces HDPE pipes for the electric and telephone sector (black or of different colours lined inside). It proposes to be the ideal partner for the problem solution connected to this sector.
In addition to the products in the price list CENTRALTUBI offers PE pipes to satisfy the specific characteristics required by the customer.

MONOTUBE POLYETHYLENE HAUTE DENSITE (PEHD) • HIGH DENSITY POLYETHYLENE SINGLE PIPE (HDPE)

Ø mm	SDR 17		SDR 11	
	Ep/Thick. (mm)	€/m	Ep/Thick. (mm)	€/m
50	3,0	**1,36**	4,6	**2,08**

COURONNES EN/COILS m	
SDR 17	SDR 11
300	300

Marquage couleur AZUR • Couleur standard du tube NOIR • Marking colour BLUE • Pipe standard colour BLACK





TRITUBE POLYETHYLENE HAUTE DENSITE (PEHD) • HIGH DENSITY POLYETHYLENE TRIPLE PIPE (HDPE)

Ø mm	SDR 17		SDR 11	
	Ep/Thick. (mm)	€/m	Ep/Thick. (mm)	€/m
50	3,0	**4,12**	4,6	**6,38**

COURONNES EN/COILS m	
SDR 17	SDR 11
350	350

Marquage couleur ORANGE • Couleur standard du tritube NOIR • Marking colour ORANGE • Triple pipe standard colour BLACK





À LA DEMANDE, NOUS FOURNISSONS TUBES ET ACCESSOIRES FABRIQUES SELON LES BESOINS DES PLUS GRAND EXPLOITANTS DE LA TELEPHONIE EUROPEENNE

Pour avoir plus informations et offres de prix, contacter notre Service Commerciale.

WE DELIVER PIPE AND FITTINGS IN COMPLIANCE WITH THE MOST IMPORTANT EUROPEAN TELECOMMUNICATION COMPANIES SPECIFICATIONS

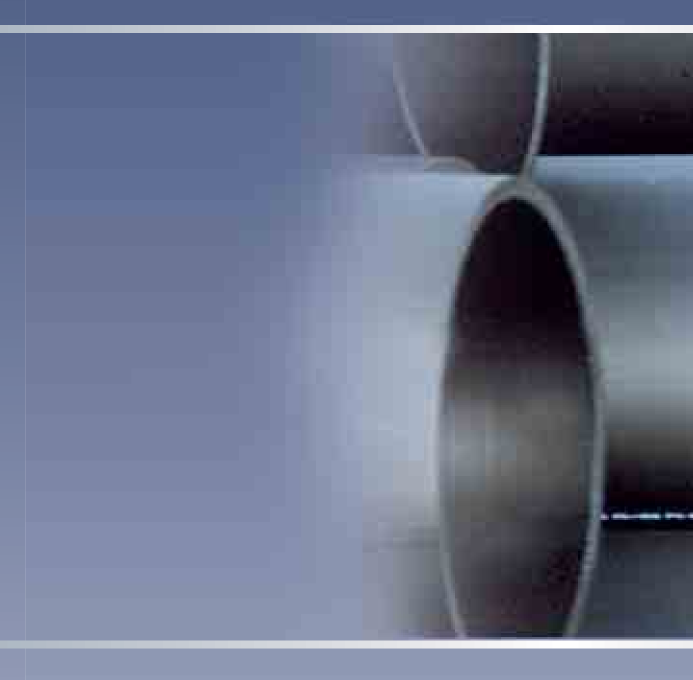
To receive information and quotations please contact our Commercial Department.

CENTRALTUBI GARANTIT LA PRODUCTION DE TUBES POLYÉTHYLENE SELON SON PROPRE SYSTÈME DE QUALITÉ USINE, CONFORMÉMENT AUX NORMES UNI EN ISO 9001:2002 CERTIFICAT N.027 ET AVEC LE MARQUE NF.
CENTRALTUBI GUARANTEES THE PRODUCTION OF POLYETHYLENE PIPES ACCORDING TO ITS CERTIFIED QUALITY SYSTEM, IN COMPLIANCE WITH THE RULES UNI EN ISO 9001:2002 CERTIFICATE N.027.

CENTRALTUBI
È UNA DITTA DEL



www.tubi.net





CERTIFICATION ITALIENNE
ITALIAN CERTIFICATION



CERTIFICATION AUTRICHIENNE
AUSTRIAN CERTIFICATION



CERTIFICATION ITALIENNE
ITALIAN CERTIFICATION



CERTIFICATION SUISSE
SWISS CERTIFICATION



CERTIFICATION FRANÇAISE
FRENCH CERTIFICATION



CERTIFICATION CROATE
CROATIAN CERTIFICATION

CENTRALTUBI spa
VIA FOGLIA 11 • 61026 LUNANO (PU) • TEL. +39 0722 70011 • FAX. +39 0722 70402
centraltubi@tubi.net